

538,526

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
22. Juli 2004 (22.07.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2004/062219 A1**(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **H04L 25/02,**  
G06F 13/40

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2003/004133

(22) Internationales Anmeldedatum:  
16. Dezember 2003 (16.12.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
102 61 386.9 30. Dezember 2002 (30.12.2002) DE(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02  
20, 70442 Stuttgart (DE).

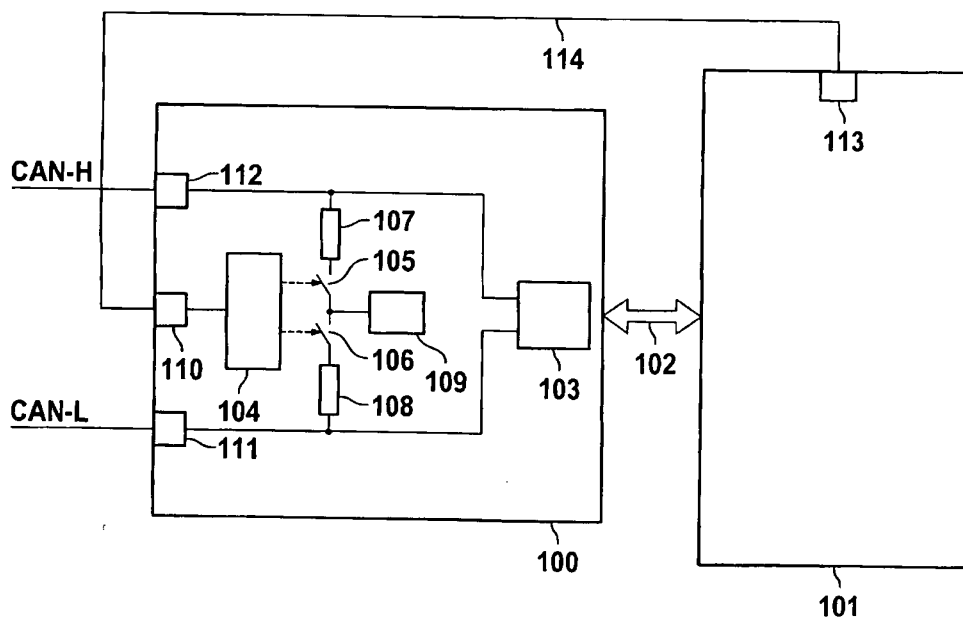
(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **FAHRBACH, Wilhelm**[DE/DE]; Obere Torstrasse 3/3, 74321 Bietigheim (DE).  
**WEYHERSMUELLER, Udo** [DE/DE]; Vogelbeerweg 3,  
71287 Weissach (DE).(74) Gemeinsamer Vertreter: **ROBERT BOSCH GMBH;**  
Postfach 30 03 30, 70442 Stuttgart (DE).(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,  
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,  
CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH,  
GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC,  
LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW,  
MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC,  
SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG,  
US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO Patent (BW, GH,  
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW),  
eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,  
TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: DEVICE FOR A TWO-WIRE LINE TERMINAL

(54) Bezeichnung: VORRICHTUNG FÜR EINEN LEITUNGSABSCHLUSS VON ZWEIDRAHT-LEITUNGEN



(57) Abstract: The invention relates to a device for a two-wire line terminal, comprising at least one first and one second terminal resistor arranged between the two wires. Said first and second terminal resistors are serially mounted and at least one switching means is arranged between the two terminal resistors.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2004/062219 A1